検 定 成 績 表（牛群成績平均）　2024年 2月分

宗谷
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

年間累計	kg	千円	生乳100kgに
乳 量	195163356(659336) (前年対比 98％)	21846885(73807) (前年対比 109％)	要した濃飼費 2331円
濃 飼	75865990(259815) (前年対比 99％)	4517267(15470) (前年対比 104％)	乳 飼 比 21 ％
	乳代－濃飼費	17190973(58873) (前年対比 110％)	飼料効果 2.6

検定日成績	1日成績 検定乳量 kg	出荷乳量 kg	濃飼量 kg	乳代① 円	濃飼費② 円	①－② 円	1頭1日当り平均 乳脂 kg	蛋白 kg	無脂 kg	1kg単価 乳価 円	濃飼 円
検定日	1825	1828	727	213842	43700	170142	1.19	1.00	2.58	117	60
前 月	1733	1749	679	202884	41193	161691	1.18	0.99	2.56	117	61
3 ヵ 月	1786	1788	704	209292	42393	166899	1.18	0.99	2.56	117	60
最近1ヵ年	1814	1819	705	203536	42107	161429	1.16	0.98	2.57	112	60

前回からの日数	検定日から協会受付まで	協会受付から発行まで
29 日	2.1 日	2.9 日

移動13ヵ月成績 検定月	牛群構成 戸数 戸	経産牛 頭	搾乳牛 頭	搾乳日数率 %	搾乳日数 日	分娩 頭数 頭	初産 頭	乳用雌 頭	検定日成績/搾乳牛1頭平均 管理乳量 kg	乳量 kg	乳脂 %	蛋白 %	無脂 %	MUN mg/dl	P/F比 %	濃飼量 kg	体細胞 平均 千	リニアスコア 平均	2以下 ～7.0万 %	3～4 7.1万～28.2万 %	5以上 28.3万～ %	新規5以上 %	乳量損失率 %	損乳失代 千円	検定乳量 出荷乳量X100 %
2	290	22365(77.1)	17888(61.7)	88	188	1606(5.4)	524(1.8)	674(2.3)	31.3	29.3	4.11	3.41	8.86	11.2	83	11.4	218	2.5	58	26	16	11	1	20533(71)	100
3	292	22423(76.8)	18012(61.7)	88	191	1910(6.5)	571(1.9)	813(2.7)	30.6	29.3	4.06	3.39	8.85	11.5	83	11.4	213	2.4	58	25	16	11	1	21915(76)	99
4	292	22564(77.3)	18170(62.2)	89	191	1781(6.0)	562(1.9)	732(2.5)	29.9	29.4	4.01	3.38	8.82	11.8	84	11.4	225	2.5	58	25	16	11	1	23897(83)	100
5	294	22917(77.9)	18452(62.8)	89	194	1620(5.5)	514(1.7)	642(2.2)	29.6	29.7	3.95	3.35	8.81	12.0	85	11.4	229	2.5	58	25	17	12	1	25512(87)	100
6	294	22928(78.0)	17715(60.3)	87	194	1811(6.1)	565(1.9)	771(2.6)	29.5	30.1	3.89	3.32	8.79	11.7	85	11.4	226	2.5	58	25	17	11	1	23967(84)	100
7	294	23004(78.2)	18079(61.5)	87	193	2022(6.8)	499(1.7)	866(2.9)	29.3	29.6	3.88	3.30	8.76	11.6	85	11.4	224	2.5	58	25	17	12	1	25065(86)	100
8	294	22922(78.0)	17791(60.5)	87	192	2126(7.2)	505(1.7)	846(2.9)	29.3	29.1	3.86	3.28	8.72	12.2	85	11.4	242	2.6	56	26	18	12	1	26288(93)	99
9	294	22823(77.6)	17741(60.3)	88	190	1921(6.5)	599(2.0)	802(2.7)	30.0	28.9	3.86	3.31	8.74	12.2	86	11.4	253	2.6	55	27	18	13	1	26371(93)	100
10	294	22751(77.4)	17857(60.7)	88	189	1910(6.5)	602(2.0)	755(2.6)	31.4	28.6	4.03	3.44	8.87	11.6	85	11.4	222	2.5	57	27	17	11	1	25894(91)	98
11	294	22687(77.2)	17416(59.2)	88	188	1762(6.0)	501(1.7)	752(2.5)	31.3	28.3	4.08	3.46	8.89	11.0	85	11.4	224	2.5	57	27	17	11	1	23960(84)	100
12	294	22571(76.8)	18107(61.6)	87	187	1924(6.5)	567(1.9)	757(2.6)	31.4	28.5	4.13	3.48	8.94	11.6	84	11.2	208	2.4	58	26	16	11	1	24839(87)	101
1	295	22724(77.0)	17010(57.7)	88	187	1856(6.3)	575(1.9)	741(2.5)	31.1	28.7	4.10	3.46	8.92	12.2	84	11.4	212	2.4	58	26	16	11	1	23755(84)	99
2	296	22807(77.1)	18455(62.3)	88	189	765(2.6)	237(0.8)	322(1.1)	31.0	29.0	4.12	3.45	8.92	12.6	84	11.6	221	2.5	58	26	16	11	1	24957(85)	100
平均・計	294	20998.4(71.4)	18263.6(62.1)	88	190	22249(75.7)	6584(22.4)	9151(31.1)	30.4	29.1	4.00	3.38	8.83	11.7	85	11.4	225	2.5	57	26	17	11	1	24333(85)	100
前年成績	289	21207.2(73.4)	18515.8(64.1)	88	192	21778(75.4)	6458(22.3)	9650(33.4)	31.3	29.8	4.02	3.40	8.86	11.4	85	11.4	218	2.5	57	26	17	11	1	21759(78)	100

検定日乳量階層	頭数 kg	頭	1産 21日以下 頭	22日～ 頭	50日～ 頭	100日～ 頭	200日～ 頭	300日～ 頭	2産以上 21日以下 頭	22日～ 頭	50日～ 頭	100日～ 頭	200日～ 頭	300日～ 頭
55以上	71								18	45	8			
50	190					1			13	61	68	43	1	3
45	651			4		1	1	1	38	177	250	154	23	2
40	1261		2	15	26	18	16	2	103	221	332	410	105	11
35	2285		22	76	101	142	63	21	137	232	427	709	288	67
30	3488		51	165	228	346	191	79	126	180	422	920	615	165
25	4198		104	145	267	580	395	212	73	98	242	869	816	397
20	3500		57	73	127	406	492	341	41	41	90	491	694	647
15	1971		20	19	34	160	220	276	10	17	33	202	373	607
15未満	840		5	3	7	28	52	128	5	6	12	39	142	413
頭数	18455		261	500	790	1682	1430	1060	546	1051	1921	3845	3057	2312
平均乳量			27.2	30.0	29.2	27.1	24.9	21.9	35.2	38.6	37.0	31.9	27.0	21.2
乳脂		%	4.25	3.85	3.86	4.07	4.31	4.55	4.37	3.89	3.81	4.03	4.28	4.52
蛋白		%	3.37	3.10	3.20	3.47	3.63	3.86	3.46	3.04	3.14	3.41	3.63	3.88
無脂		%	8.91	8.76	8.83	9.04	9.15	9.35	8.89	8.54	8.65	8.87	9.02	9.18
MUN		mg/dl	11.1	11.6	12.5	12.9	12.8	12.6	11.3	11.8	12.4	12.9	12.9	13.0
P/F比		%	79	81	83	85	84	85	79	78	82	85	85	86
体細胞数(千)			175	133	115	155	168	168	255	213	205	239	279	301
リニアスコア			2.3	1.8	1.6	1.9	2.2	2.3	2.4	2.0	2.1	2.5	2.9	3.4
スコア5以上出現率		%	8	8	7	10	13	12	13	14	16	18	21	24
濃飼量			11.6	12.0	12.2	11.9	11.4	11.0	11.4	11.9	12.2	12.0	11.3	10.9

年間305日成績	頭数 頭	240日～305日間成績 乳量 kg	乳脂 %	蛋白 %	無脂 %	補正乳量 kg
1産	6015	8327	3.98	3.38	8.92	11127
2産	4913	9721	3.97	3.36	8.83	11105
3産以上	7676	10011	3.94	3.30	8.71	10285
平均又は合計	18604	9390	3.96	3.34	8.80	10774

平均体重(kg) 産次	分娩後	70～100日	240～270日
1産	649	623	
2産	680	672	
3産以上	705	684	720
前回体重に対する増減 1産		-37	
前回体重に対する増減 2産以上		-53	

搾乳管理	
ユニット	7.1 台
1回平均	101 分
1頭平均	15 分
時間乳量	
1回目	49 ％ 46 ％
2回目	51 ％ 54 ％

搾乳管理は、2回搾乳農家で集計

年間追加除籍牛	追加 頭数 頭	マスター比率 %	除籍 乳房炎 頭	乳器障害 頭	繁殖障害 頭	肢蹄病 頭	消化器病 頭	起立不能 頭	その他 頭	低能力 頭	死亡 頭	乳用売却 頭	計 頭	マスター比率 %
未経産(比率)	8076	25	9 (1％)	7 (％)	35 (2％)	5 (％)	11 (1％)	10 (1％)	225 (13％)	4 (％)	228 (14％)	1150 (68％)	1684	5
1産(比率)	6729	21	82 (8％)	24 (2％)	111 (11％)	60 (6％)	19 (2％)	33 (3％)	361 (35％)	40 (4％)	219 (21％)	87 (8％)	1036	3
2産(比率)	208	1	179 (13％)	55 (4％)	186 (13％)	87 (6％)	27 (2％)	38 (3％)	414 (29％)	46 (3％)	311 (22％)	82 (6％)	1425	4
3産以上(比率)	324	1	539 (12％)	146 (3％)	459 (10％)	444 (10％)	66 (1％)	104 (2％)	1433 (32％)	173 (4％)	897 (20％)	154 (3％)	4415	13
除籍日までの年齢			5- 6	5- 5	5- 10	5- 11	5- 0	5- 5	5- 7	5- 10	5- 4	5- 1		

除籍牛平均	
歳	月
5	- 6
産次	
3.3	

年間累計・移動13ヵ月成績・繁殖管理の（）内は、1戸平均

検 定 成 績 表（牛群成績平均）　2024年 2月分

宗谷
公益社団法人 北海道酪農検定検査協会

移動13ヵ月成績 / 検定月	繁殖管理																				
	授精		授精回数		初回授精		未経産授精開始	妊娠		肉牛交配率	空胎日数							乾乳日数				
			平均	3回以上	受胎率	開始					平均	59以下	60～	85～	115～	145以上		平均	39以下	40～69	70～89	90以上
	頭		回	%	%	日	月	頭		%	日	%	%	%	%	%		日	%	%	%	%
2	3395(	11.5)	2.0	26	39	89	14	1130(	3.8)	31	144	4	18	25	14	39		61	9	68	14	10
3	4073(	13.8)	2.1	27	36	87	15	1320(	4.5)	31	150	5	19	21	14	40		64	7	68	13	11
4	3941(	13.3)	2.0	27	35	88	14	1171(	4.0)	31	149	4	19	20	15	42		62	10	63	14	12
5	4086(	13.8)	2.1	27	39	88	14	1391(	4.7)	30	144	5	18	22	16	39		63	9	66	12	13
6	4108(	13.9)	2.1	28	38	87	15	1319(	4.5)	31	141	5	19	22	16	38		62	11	65	12	12
7	4078(	13.8)	2.1	28	35	89	14	1179(	4.0)	32	145	5	19	20	17	40		61	10	70	10	10
8	3771(	12.7)	2.2	29	27	90	14	873(	2.9)	32	149	4	16	21	19	40		59	13	68	10	10
9	4364(	14.7)	2.3	32	36	88	14	1246(	4.2)	31	148	6	18	21	15	40		59	12	69	10	10
10	5076(	17.1)	2.3	33	42	90	14	1844(	6.2)	29	149	6	18	18	15	42		60	11	68	12	9
11	4796(	16.2)	2.3	31	45	89	15	1835(	6.2)	30	147	5	19	20	16	39		63	11	67	11	11
12	5043(	17.0)	2.3	31	15	91	15	593(	2.0)	30	150	6	16	22	17	39		62	9	66	15	10
1	3990(	13.5)	2.3	31		90	15	14(	0.0)	30	144	7	29	14	29	21		64	7	67	16	10
2	1344(| 4.5)	2.3	30		94	16	(	)	32								62	6	70	14	10
平均・計	19185(	65.3)	2.2	29	33	89	14	13915(	47.3)	31	147	5	18	21	16	40		62	10	67	12	10
前年成績	14297(	49.5)	2.2	30	36	87	14	15496(	53.6)	28	146	6	19	21	15	39		61	10	68	12	10

項目別 種雄牛成績	種雄牛区分別雌頭数				乳代効果	総合指数(NTP)	EBV			
	成績あり	国外	後検	その他			乳量	乳脂	蛋白	無脂
	頭	頭	頭	頭	円		kg	%	%	%
供用中(授精・妊娠)	4704	8171	579	7337	+102128	+2154	+866	+0.17	+0.09	+0.12
12ヵ月未満(生産雌牛)	2003	4531	230	3843	+105172	+2198	+922	+0.16	+0.08	+0.07
未経産	3586	6175	318	84	+100194	+1988	+888	+0.11	+0.08	+0.09
1産	2528	4330	278	34	+86703	+1594	+766	+0.06	+0.10	+0.13
2産以上	6499	9048		90	+67686	+1150	+621	+0.01	+0.05	+0.08

初産分娩月齢	22以下	23	24	25	26～27	28以上	初産分娩月齢	分娩予定平均
	2124頭	1332頭	1084頭	738頭	768頭	556頭	23月 29日	25月
分娩間隔	頭数	364日以下	365日～	395日～	425日～	455日以上	分娩平均	予定平均
	頭	%	%	%	%	%	日	日
2産	5584	29	22	15	10	24	417	420
3産	4221	26	21	15	11	27	423	426
4産以上	5526	23	20	16	12	28	427	430
平均又は合計	15331	26	21	15	11	26	422	426

検定日牛群構成	未経産 12ヵ月以上	1産	2産	3産	4産	5産以上	平均
年齢	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月	歳 月
	1 - 7	2 - 0	3 - 2	4 - 4	5 - 5	7 - 5	3 - 9
産次別 頭数	7205頭	7170頭	5932頭	4346頭	2759頭	2600頭	産次 2.5
産次別 (比率)		(31 %)	(26 %)	(19 %)	(12 %)	(11 %)	

月別分娩予定頭数	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月
頭数	1092頭	1884頭	1698頭	1379頭	1583頭	2258頭	2400頭	1029頭
(初産)	(271)	(509)	(499)	(492)	(446)	(482)	(517)	(218)

月	経産牛1頭当り年間成績			
	乳量	乳脂	蛋白	無脂
月	kg	%	%	%
2	9396	4.04	3.41	8.86
3	9384	4.04	3.41	8.86
4	9357	4.04	3.40	8.85
5	9342	4.04	3.40	8.85
6	9336	4.03	3.40	8.84
7	9317	4.03	3.39	8.84
8	9287	4.02	3.39	8.84
9	9263	4.02	3.39	8.83
10	9246	4.02	3.39	8.83
11	9230	4.01	3.39	8.83
12	9220	4.01	3.39	8.83
1	9210	4.01	3.39	8.84
地区	9210	4.01	3.39	8.84
全道	9858	4.02	3.38	8.84

(2024年 1月平均)

授精報告　未経産 4895 頭 48 %
経産 16015 頭 71 %

頭数分布	頭数	分娩後日数				
		59日以下	60～79日	80～99日	100～119日	120日以上
今月の未授精牛	6539	3455頭	964頭	617頭	358頭	1145頭
		%	%	%	%	%
初回授精 前月	1339	11	35	29	14	12
初回授精 3ヵ月	4643	13	33	29	13	12
初回授精 過去1ヵ年	16970	13	34	28	13	12

繁殖に供さない牛　253 頭